

Digital Photo Frame

SPF-83H

Frame manager

Frame Manager je program potrebný pre používanie Mini-Monitor.
Informácie o jeho použití nájdete v odseku Aplikácie.

Kliknite na ikonu Frame Manager, aby ste spustili inštalačný súbor. Nainštalovaný program Frame manager môžete nájsť v C:/Programfiles/Samsung/Frame Manager.
Pre spustenie programu Frame Manager kliknite na Štart, Programy a potom kliknite na Samsung > Frame Manager > Launch Frame Manager.

Bezpečnostné pokyny
- Bezpečnostné symboly
- Elektrická energia
- Inštalácia
- Použitie a čistenie

Prehľad
- Funkcie
- Komponenty
- Predná časť
- Zadná časť
- Bočná strana

Pripojenie
- Elektrická energia
- USB
- Pamäťová karta

Používanie
- Tlačidlá
- Photo
- Clock
- Settings

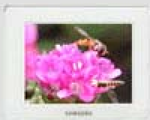
Aplikácie
- Mini-Monitor

Technické údaje
- Technické údaje
- Podporované súbory

Riešenie problémov
- Riešenie problémov
- Terminológia
- Servisné centrá

Acrobat Reader
User's Guide PDF manual
Regulatory
Frame Manager
Frame Manager PDF manual

Digital Photo Frame
SPF-83H





Instrucţiuni privind siguranţa

| Bezpečnostné symboly | Výkon | Inštalácia | Použitie a čistenie |

Bezpečnostné symboly

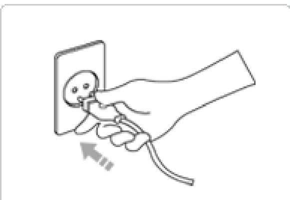
※ Dodržiavaním nižšie uvedených pokynov predídete poruchám alebo poškodeniu výrobku nesprávnym používaním.

Varovanie	Nedodržiavanie nasledujúcich pokynov môže viesť k vážnym zraneniam alebo smrti.
Upozornenia	Nedodržiavanie nasledujúcich pokynov môže viesť k menším úrazom alebo poškodeniu majetku.

| Bezpečnostné symboly | Výkon | Inštalácia | Použitie a čistenie |

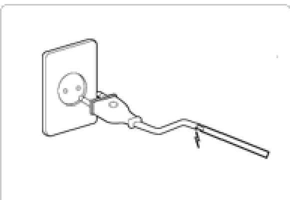
Výkon

Varovanie

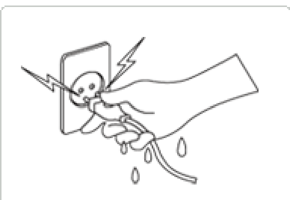


Zasuňte sieťovú zástrčku pevne na miesto.

- Nedodržanie tohto postupu môže spôsobiť požiar.

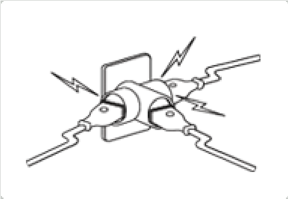


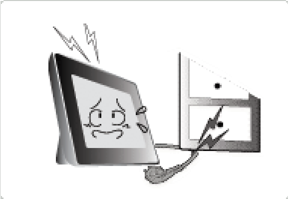
Nepoužívajte poškodenú zástrčku, kábel alebo výstup, pretože to môže spôsobiť zásah elektrickým prúdom alebo požiar.



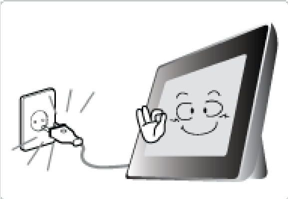
Nedotýkajte sa zástrčky mokrými rukami, pretože to môže spôsobiť zásah elektrickým prúdom.

Nepripájajte viac ako jeden spotrebič do jedného výstupu, pretože prehriaty výstup môže spôsobiť požiar.





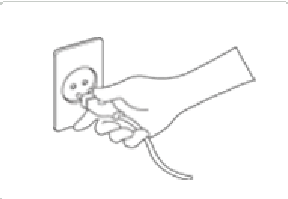
Nevyťahujte nasilu elektrický kábel. Nekladťe nič ťažké na elektrický kábel, pretože to môže spôsobiť zásah elektrickým prúdom alebo požiar.



Presvedčte sa, či je prístroj vypnutý a elektrická zástrčka vytiahnutá predtým, než výrobok premiestnite. Taktiež sa presvedčte, či je odpojený pripájací kábel z iných zariadení.

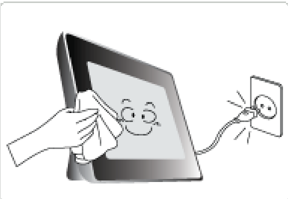
- Presunutie výrobku bez toho, aby ste odpojili elektrický kábel, môže poškodiť výrobok a spôsobiť zásah elektrickým prúdom alebo požiar.

Upozornenia



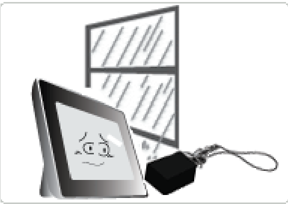
Pri vyťahovaní zástrčky zo zásuvky zástrčku pridržte, ak budete ťahať za kábel, môžete ho vážne poškodiť.

- Nedodržanie tohto postupu môže spôsobiť požiar alebo by sa výrobok nemusel normálne zapnúť.



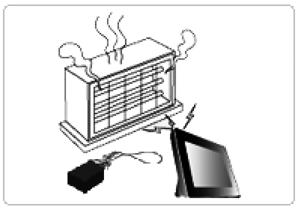
Zabezpečte, aby pred čistením výrobku bola elektrická zástrčka odpojená.

- Nedodržanie tohto postupu môže spôsobiť zasiahnutie elektrickým prúdom alebo požiar.



Neumiestňujte tento výrobok na olejové, zadymené či vlhké miesta. Neinštalujte ho do vozidiel. .

- Môže to spôsobiť nefungovanie, elektrický šok alebo požiar.
- Zabráňte najmä používaniu monitora v blízkosti vody alebo vonku, kde by mohol byť vystavený snehu alebo dažďu.



Produkt neinštalujte v blízkosti akéhokoľvek ohrevného zariadenia.

- Existuje tu riziko požiaru.

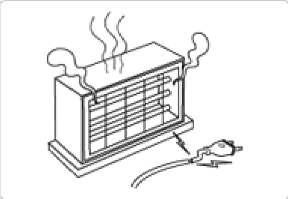
Inštalácia

Varovanie

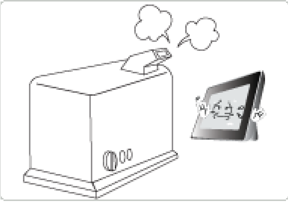
Pri inštalácii výrobku na skrinku alebo policu nenechajte koniec výrobku vyčnievať cez hranu police.

- Nedodržanie tohto postupu môže spôsobiť pád výrobku, ktorý môže mať za následok poruchu výrobku alebo zranenie.





- **Nenechávajte elektrický kábel v blízkosti vykurovacieho telesa, pretože sa môže roztaviť, a to môže spôsobiť zasiahnutie elektrickým prúdom alebo požiar.**



- **Neinštalujte výrobok na miesta, kde nie je chránený pred olejom, dymom, vlhkosťou, vodou alebo dažďovou vodou, alebo do auta.**
  - Každý kontakt s uvedenými materiálmi môže spôsobiť zasiahnutie elektrickým prúdom alebo požiar.



- **Odpojte elektrickú zástrčku pri búrke alebo bleskoch.**
  - Nedodržanie tohto postupu môže spôsobiť zasiahnutie elektrickým prúdom alebo požiar.

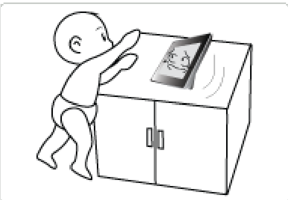
Upozornenia



- **Pri inštalácii ukladajte výrobok opatrne.**
  - Nedodržanie tohto postupu môže spôsobiť poškodenie výrobku alebo zranenie.



- **Zabráňte pádu výrobku pri premiestňovaní, pretože to môže spôsobiť poškodenie výrobku alebo zranenie.**



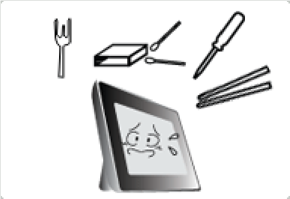
- **Neinštalujte výrobok na miesta ľahko dostupné deťom.**
  - Pád výrobku môže spôsobiť zranenie.

| Bezpečnostné symboly | Výkon | Inštalácia | Použitie a čistenie |

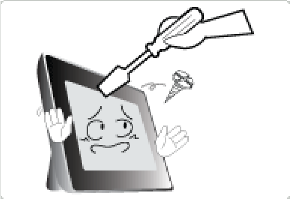
Použitie a čistenie

Varovanie

- **Nevkladajte žiadne kovové predmety, ako vidličky, drôty, vrtáky, alebo horľavé predmety, ako papier alebo zápalky, do otvorov v zadnej časti výrobku, pretože to môže spôsobiť zasiahnutie elektrickým prúdom alebo požiar.**
  - Ak výrobok príde do kontaktu s vodou alebo inou látkou, presvedčte sa, či je výrobok



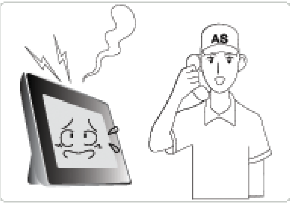
vypnutý a elektrická zástrčka vytiahnutá zo zásuvky a kontaktujte **servisné centrum**.



Nikdy nerozoberajte, neopravujte alebo neupravujte výrobok sami.

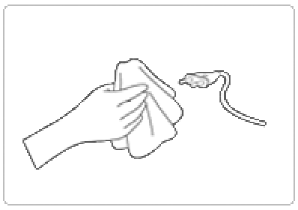
- Ak váš výrobok potrebuje opraviť, kontaktujte **servisné centrum**. Nedodržanie tohto postupu môže spôsobiť zasiahnutie elektrickým prúdom alebo požiar.

Upozornenia



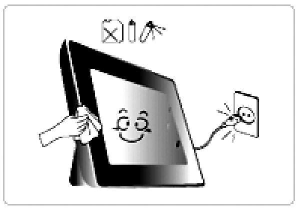
Ak počujete čudný zvuk, cítite zápach niečoho spáleného alebo vidíte dym, okamžite odpojte elektrickú zástrčku a kontaktujte servisné centrum.

- Nedodržanie tohto postupu môže spôsobiť zasiahnutie elektrickým prúdom alebo požiar.



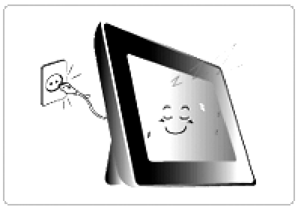
Vždy odstráňte prach a vodu z kolíkov a konektorov elektrickej zástrčky.

- Nedodržanie tohto postupu môže spôsobiť zasiahnutie elektrickým prúdom alebo požiar.



Pri čistení výrobku najprv odpojte elektrickú zástrčku a vyčistite výrobok mäkkou suchou handrou.

- Nepoužívajte žiadne chemikálie ako benzén, alkohol, riedidlá, insekticídy, mazadlá, čistiace prostriedky alebo vosk.



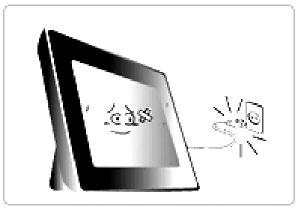
Ak výrobok nepoužívate dlhší čas, presvedčte sa, či je elektrická zástrčka odpojená.

- Nahromadený prach môže spôsobovať zahrievanie alebo vznietenie, čo môže spôsobiť zasiahnutie elektrickým prúdom alebo požiar.



Ak potrebujete nainštalovať výrobok na príslušné miesto a nie v súlade s všeobecnými podmienkami, kontaktujte jedného z našich servisných inžinierov ohľadom inštalácie, pretože produkt sa môže stretnúť s vážnymi problémami kvality z dôvodu jeho okolia.

- Toto sa vzťahuje na miesta vystavené takým podmienkam, ako prašné prostredie, chemikálie, vysoké alebo nízke teploty, vlhkosť alebo ak je výrobok používaný bez prestávky dlhší čas.



Ak výrobok spadol alebo je poškodený kryt, vypnite ho a odpojte elektrickú zástrčku.

- Používanie výrobku bez skontrolovania, či nie je poškodený, môže spôsobiť zasiahnutie elektrickým prúdom alebo požiar. Kontaktujte, prosím, **servisné centrum**.

Správna likvidácia tohto produktu
(Odpadové elektrické a elektronické vybavenie) - len v Európe

---

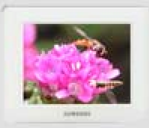
(Vzťahuje sa na krajiny Európskej únie a iné krajiny Európy so systémom

separovaného zberu odpadu)

Toto označenie zobrazené na výrobku alebo odbornej literatúre označuje, že by sa po skončení svojej životnosti nemal likvidovať s ostatným domácim odpadom. Aby ste zabránili možnému poškodeniu životného prostredia alebo ľudského zdravia spôsobeného nekontrolovanou likvidáciou odpadu, tak, prosím, oddeľte tento produkt od iných typov odpadu a zodpovedne ho recyklujte, aby ste podporili nepretržité opätovné využívanie materiálnych zdrojov.

Domáci používatelia musia ohľadom informácií o tom, kde a akým spôsobom môžu odniesť tento produkt pre recykláciu šetrnú na životné prostredie, kontaktovať predajcu, u ktorého si daný produkt zakúpili, alebo ich mestský úrad.

Používatelia, ktorí využívajú zariadenie na obchodné účely, musia kontaktovať ich dodávateľa a skontrolovať zmluvné podmienky kúpnej zmluvy. Tento produkt sa nemôže miešať s inými komerčnými odpadmi určenými na likvidáciu.





Prehľad

| Funkcie | Komponenty | Predná časť | Zadná časť | Bočná strana |

Funkcie

01 Rozšírenie kapacity pamäte pomocou pamäťovej karty. Okamžite si vychutnajte uložené obrázky.

- Pripojením pamäťovej karty CF alebo SD/ MMC/MS , USB z vášho digitálneho fotoaparátu k vášmu digitálnemu fotografickému rámčeku si môžete vaše obrázky vychutnať jednoducho a rýchlo. Rovnako sa tým poskytuje spôsob, ako zvýšiť kapacitu pamäte rámčeka.

02 Štýlový dizajn

- Svojím štíhlym a čistým, prvotriednym dizajnom, tento digitálny fotografický rámček ako ornament zvýrazňuje váš stôl alebo poličku.
- O 360 stupňov otočný stojan umožňuje tak horizontálnu ako aj vertikálnu montáž.

| Funkcie | Komponenty | Predná časť | Zadná časť | Bočná strana |

Skontrolujte, či balenie obsahuje všetky prvky.
Ak niečo chýba, kontaktujte lokálneho distribútora, u ktorého ste si produkt zakúpili. Pre voliteľné doplnky kontaktujte **servisné centrum**.
Nikdy nepoužívajte iný sieťový adaptér ako je ten, ktorý bol dodaný spolu s produktom.

Komponenty



Digitálny fotografický rámček
(Farby sa môžu líšiť.)

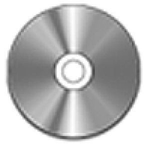
Manuál



Rýchle spustenie

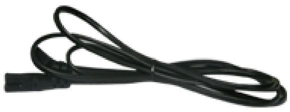


Záruka
(Nie je dostupná všade)



Návod na používanie

Káble



Sieťový kábel



USB kábel



Sieťový adaptér

| **Funkcie** | **Komponenty** | **Predná časť** | **Zadná časť** | **Bočná strana** |

Predná časť



| **Funkcie** | **Komponenty** | **Predná časť** | **Zadná časť** | **Bočná strana** |

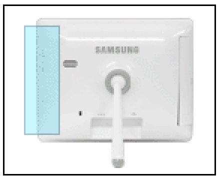
Zadná časť



1	**Zámok Kensington**	Zámok Kensington je zariadenie, ktoré sa používa na fyzické uzamknutie systému, keď sa používa na verejnom mieste. (Uzamykacie zariadenie si musíte zakúpiť osobitne.) **O použití uzamykacieho zariadenia sa poraďte s lokálnym predajcom značky SAMSUNG.**
2	**Konektor adaptéra**	K tomuto konektoru pripojte sieťový adaptér. Pripojte sieťový kábel k sieťovému konektoru sieťového adaptéru.
3	**USB pripojovací port**	Pripojte PC alebo externé zariadenie pomocou kábla USB. **Port Up stream** Pripojte váš digitálny fotografický rámček USB portu PC pomocou kábla USB. ※ Keď pripájate váš digitálny fotografický rámček k PC pomocou portu Up stream, používajte len kábel USB (typ A-B) dodaný spolu s produktom.
4	**Stojan**	Ak je váš digitálny fotografický rámček nainštalovaný vertikálne, vaše fotografie môžete otočiť pomocou funkcie otáčania, aby sa prispôsobili vertikálnej inštalácii.
5	**Držiak zabraňujúci zosunutiu**	Podoprie produkt tak, že bude na klzkých povrchoch pevne stáť.

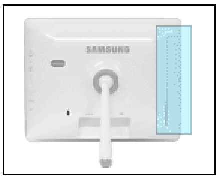
| **Funkcie** | **Komponenty** | **Predná časť** | **Zadná časť** | **Bočná strana** |

Bočná strana





❶ **[⏻] Vypínač**	Zapne alebo vypne produkt.
Indikátor napájania	Zobrazuje stav napájania. Keď je produkt zapnutý, indikátor zapnutia svieti.
❷ **[PONUKA] Tlačidlo ponuky**	Zobrazí ponuku v ľavom spodnom rohu obrazovky.
❸ **[⌃] Tlačidlo nahor**	Presunie zvolený rámček v ponuke nahor.
❹ **[<] Tlačidlo doľava**	Presunie zvolený rámček v ponuke doľava.
❺ **[>] Tlačidlo doprava**	Presunie zvolený rámček v ponuke doprava.
❻ **[⌄] Tlačidlo nadol**	Presunie zvolený rámček v ponuke nadol.
❼ **[ENTER(↵)] Tlačidlo Enter**	Zvolí súbor prehrávania, nastavenie v ponuke alebo položku.
[▶II] Tlačidlo prehrávať/pozastaviť	Prehrať/pozastaviť počas prehrávania.
❽ **[SPÄŤ] Tlačidlo späť**	Návrat do predchádzajúcej ponuky.

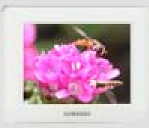




❶ CF SD/MMC MS	Do tejto zásuvky môžete vložiť kartu CF alebo SD/ MMC/MS aby ste si prezreli uložený obsah.

2	Pripojte PC alebo externé zariadenie pomocou kábla USB.	
	Port Down stream	Pripojte váš digitálny fotoaparát k USB pamäťovému zariadeniu pomocou kábla USB. (Insert USB storage device)

Digital Photo Frame
SPF-83H





Pripojenie

| Výkon | USB | Pamäťová karta |

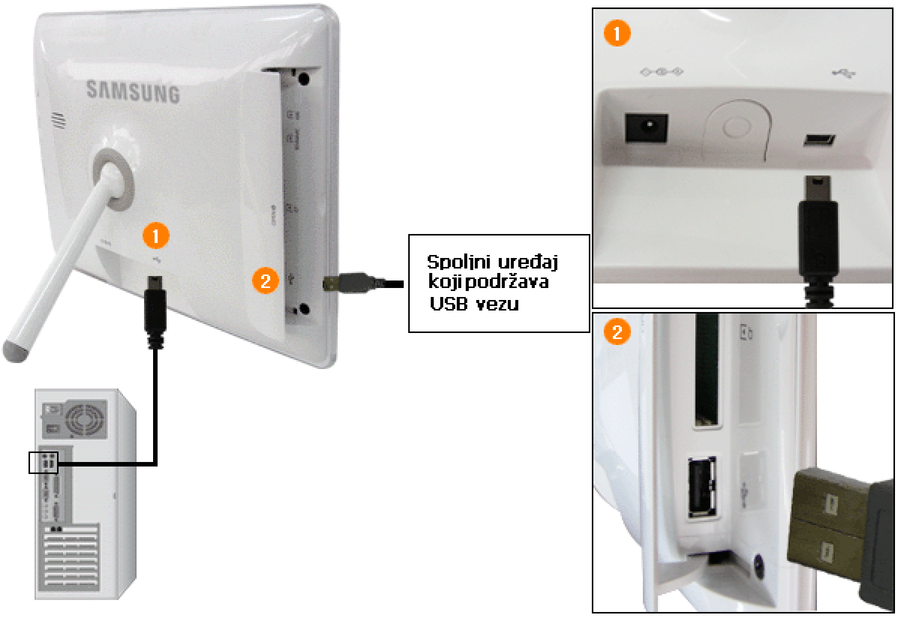
Pripojenie energie



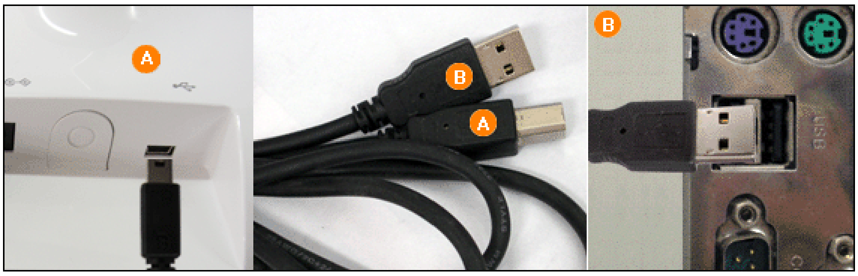
1. Pripojte napájací kábel do výstupu ⊖⊕⊖ na zadnej strane produktu.
2. Pripojte sieťový kábel k sieťovému adaptéru.
3. Pripojte sieťový kábel produktu do najbližšej zásuvky.
4. Stlačte tlačidlo ⏻ na boku produktu, aby ste ho zapli.

| Výkon | USB | Pamäťová karta |

Pripojenie prostredníctvom USB



1 Port Up Stream	Používa sa na pripojenie vášho digitálneho fotografického rámčeka k PC. ※ Keď pripájate váš digitálny fotografický rámček k vášmu PC pomocou konektora up stream, vždy použite kábel USB, ktorý je súčasťou produktu.
2 Port Down Stream	Používa sa na pripojenie externého USB zariadenia k vášmu digitálnemu fotografickému rámčeku. ※ Ak pripojíte svoj pamäťový kľúč USB k rozbočovaču USB alebo rozšíreniu USB, nemusí sa rozpoznať. Preto sa uistite, že pamäťový kľúč USB zapojíte priamo do portu USB. ※ Tento produkt nepodporuje USB čítačky kariet. Podporované sú len USB úložné zariadenia. ※ Váš počítač nerozpoznáva externé zariadenia pripojené k vášmu digitálnemu fotografickému rámčeku. ※ Pri pripájaní externého zariadenia k portu down stream použite kábel USB, ktorý je súčasťou externého zariadenia. ※ Spoločnosť Samsung nenesie zodpovednosť za poruchy externých zariadení, spôsobené použitím káblov, ktoré nie sú štandardnými pre každé zariadenie. ※ Niektoré externé zariadenia obsahujú káble, ktoré nespĺňajú štandardy USB. Preto môžu spôsobiť poruchu. ※ Ak externé zariadenie nepracuje správne pri pripojení k vášmu digitálnemu fotografickému rámčeku, skúste ho pripojiť k PC. Ak ani pri pripojení k PC nepracuje správne, kontaktujte servisné centrum daného externého zariadenia alebo vášho PC.

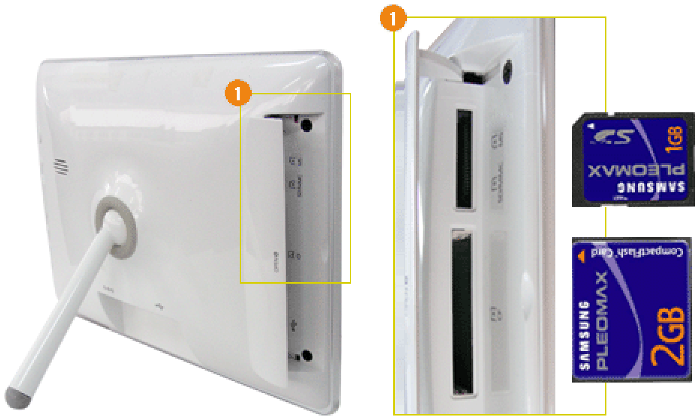


A Pripojte ku konektoru upstream vášho digitálneho fotografického rámčeka.

B Pripojte USB konektor vášho PC.

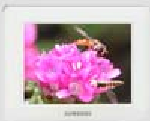
| Výkon | USB | Pamäťová karta |

Pripojenie pamäťovej karty



1 KARTA CF/SD/MMC/MS Zasuňte kartu v smere, ktorý je označený na vrchu karty.

※ Keď je zariadenie zapnuté, automaticky sa objaví obrazovka ponuky fotografií a spustí sa prezentácia fotografií, ktoré sú uložené v pamäti rámčeka. Ak je nainštalovaná externá pamäť, napr. pamäťová karta alebo pamäť USB, zvolí sa ako prvá a prezentácia sa spustí z tejto pamäte. Ak v tejto pamäti nie sú žiadne fotografie, zobrazí sa zoznam priečinkov.





Používanie

※ Keď zapneme výrobok, začne prezentácia so súbormi fotografií v hlavnom adresári z nainštalovanej externej pamäti zariadenia. Ak tam nie sú žiadne súbory s fotografiami alebo nie je nainštalovaná externá pamäť, zobrazí sa obrazovka ponuky s fotografiami.

※ Ak sa počas piatich (5) minút nevyskytne žiadne použitie tlačidiel, aktuálny režim sa zmení na režim Clock, aby sa ochránila obrazovka. Ak stlačíte tlačidlo MENU v režime Clock, zobrazí sa podponuka rozbočovača. Stlačením tlačidla BACK sa vrátite na hlavnú obrazovku.

| Tlačidlá | Fotografia | Clock (Hodiny) | Nastavenia |

Tlačidlá

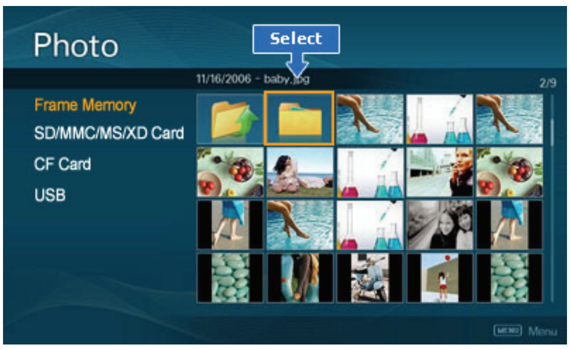
Priame funkcie

OSD (On Screen Display – Zobrazovanie na obrazovke)	Popis
MENU (PONUKA)	Otvorí ponuku na obrazovke a opustí ponuku.
∧,∨,<,>	Tieto tlačidlá vám umožnia nastaviť položky v ponuke.
ENTER	Aktivuje označenú položku v ponuke.
BACK (SPÄŤ)	Použite toto tlačidlo na vrátenie sa v ponuke o jeden krok.

| Tlačidlá | Fotografia | Hodiny | Nastavenia |

Fotografia

Ak je vybraný priečinok



※ Pri stláčaní tlačidla MENU (PONUKA) sa na obrazovke zobrazí ponuka.

※ Keď názov súboru alebo priečinka obsahuje iné ako anglické znaky a čísla, môžu sa zobraziť ako „*". Toto nie je chyba

produktu ani súboru.

OSD	Popis
Open (Otvoriť)	Otvorte priečinok.
Copy (Kopírovať)	Kopírujte priečinok.
Delete (Vymazať)	Vymažte priečinok.

Ak je vybraný zoznam miniatúr



※ Pri stláčaní tlačidla MENU (PONUKA) sa na obrazovke zobrazí ponuka.

※ Keď názov súboru alebo priečinka obsahuje iné ako anglické znaky a čísla, môžu sa zobraziť ako „*". Toto nie je chyba produktu ani súboru.

OSD	Popis
Start Slide Show (Spustenie prezentácie)	Spustí prezentáciu.
Copy (Kopírovať)/Copy All files (Kopírovať všetky súbory)	Kopírovanie súboru.
Delete (Vymazať)/Delete All files (Vymazať všetky súbory)	Vymazanie súboru.

※ Keď kopírujete fotografie z externého pamäťového úložného zariadenia (SD/MMC/MS, CF, pamäť USB) do vnútornej pamäte, veľkosť každej fotografie sa automaticky zníži, aby zodpovedala veľkosti obrazovky. Preto používajte fotografie uložené vo vnútornej pamäti len s digitálnym fotografickým rámikom.
Keď kopírujete fotografie do vnútornej pamäte, informácia EXIF (informácia týkajúca sa fotoaparátu) uložená vo fotografii sa odstráni, čo môže trvať dlhý čas, ak sa súčasne kopíruje veľký počet súborov.

Slide Show (Prezentácia)





※ Pri stláčaní tlačidla MENU (PONUKA) sa na obrazovke zobrazí ponuka.
Na obrazovke môžu byť zobrazené len fotografie s rozlíšením menej ako 8000 (šírka) * 8000 (výška) pixelov.

Horné OSD	Spodné OSD	Detail OSD
	Popis	
Start Slide Show (Spustenie prezentácie)	Spustenie prezentácie	
Slide Show Settings (Nastavenia	Slide Show Effect (Efekt prezentácie)	• Off (Vypnutie), Fade (Jas), Shutter (Clona), Cross Comb (Vyváženie), Mask (Maska), Brick (Väzba), Dissolve (Ukončenie), Bar (Panel), Expansion (Zväčšenie), Silk (Lesk), Random (Vlastné)
	Vyberte efekt pre pridanie, keď sa obrázky zobrazia na obrazovke.	
	Slide Show Speed (Rýchlosť prezentácie)	• Fast (Rýchlo), Normal (Normálne), Slow (Pomaly)
	Vyberte režim spomedzi Rýchlo, Normálne, Pomaly.	

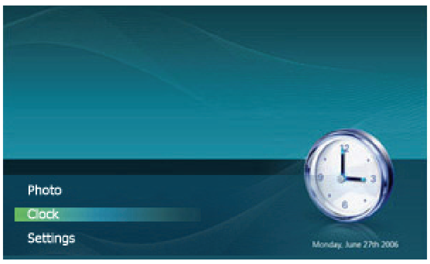
prezentácie)	Slide Show Repeat (Opakovanie prezentácie)	◆ On (Zapnuté), Off (Vypnuté)
	Zvoľte Repeat (Opakovať) na zobrazovanie obrázkov.	
	Slide Show Shuffle (Prezentácia obrázkov náhodným výberom)	◆ On (Zapnutá), Off (Vypnutá)
	Zvoľte buď prehrávanie obrázkov idúcich po sebe, alebo režim náhodného výberu.	
Brightness (Jas)	◆ 0~100	
	Upravte jas od úrovne 0 do 100.	
Auto Rotation (Automatické otáčanie)	◆ On (Zapnuté), Off (Vypnuté)	
	Ak je fotografia zobrazená v režime portrét zatiaľ, čo je váš digitálny album umiestnený horizontálne, automaticky sa otočí a prispôsobí šírke.	
Rotate (Otáčanie)	◆ Original (Pôvodný), 90°, 180°, 270°	
	Zvoľte jeden spomedzi režimov Pôvodný, 90°, 180°, a 270°.	
Zoom (Zväčšiť)	◆ Original (Pôvodný), x1, x2, x4	
	Vyberte túto položku, ak chcete priblížiť na fotografiu. Môžete zväčšiť veľkosť na x2 alebo x4. Veľkosť x1 je vtedy, keď fotografia je umiestnená tak, aby zodpovedala šírke.	
Aspect Ratio (Pomer strán)	◆ Original (Pôvodný), Fit To Width (Prispôsobiť šírke), Fit To Screen (Prispôsobiť obrazovke)	
	Vyberte pomer strán pre zobrazovanie obrázkov.	

Priame funkcie (Prezentácia)

Tlačidlo	Stav	Popis
>	Pozastaviť prezentáciu	Prehrať ďalší súbor v zozname. Ukázať informáciu súboru
<	Zastaviť prezentáciu	Prehrať predchádzajúci súbor v zozname. Ukázať informáciu v súbore.
▶II	[▶II] Prehrať prezentáciu. [II] Zastaviť prezentáciu.	Ukázať informáciu na prílohe Zastaviť prezentáciu. Prehrať prezentáciu.
PONUKA	Prehrať prezentáciu Zastaviť prezentáciu	Zastaviť prezentáciu. Ukázať ponuku súboru. Opustiť ponuku. Prehrať prezentáciu.

| Tlačidlá | Fotografia | Hodiny | Nastavenia |

Hodiny





※ Pri stláčaní tlačidla MENU (PONUKA) sa na obrazovke zobrazí ponuka.

※ Keď názov súboru alebo priečinka obsahuje iné ako anglické znaky a čísla, môžu sa zobraziť ako „*". Toto nie je chyba produktu ani súboru.

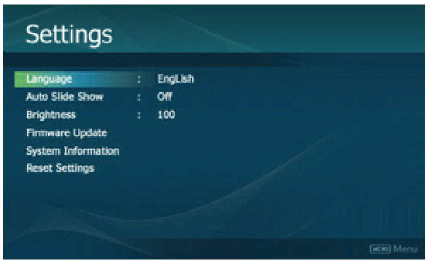
Horné OSD	Detail OSD	
	Popis	
Time Format (Formát času)	◆ 12 Hours (12 hodín), 24 Hours (24 hodín)	
	Vstúpte a nastavte 12 hodín, 24 hodín.	
Date Format (Formát dátumu)	◆ YYYY/MM/DD (RRRR/MM/DD), MM/DD/YYYY (MM/DD/RRRR), DD/MM/YYYY (DD/MM/RRRR)	
	Vyberte formát dátumu.	
	Nastavte 12 hodín	◆ Day (Deň), Month (Mesiac), Date (Dátum), Year (Rok), Hour (Hodina), Minute (Minúta) am/pm

Date and Time (Dátum a čas)	nastavte 24 hodín	Day (Deň), Month (Mesiac), Date (Dátum), Year (Rok), Hour (Hodina), Minute (Minúta)
	Vstúpte a nastavte Mesiac, Deň, Hodina, Minúta alebo am/pm. Vždy, keď je odpojená elektrická zástrčka, informácie o dátume a čase sa stratia. Z tohto dôvodu je potrebné vždy ich znovu nastaviť.	
On Timer (Časovač zapnutia)	Nastavte 12 hodín nastavte 24 hodín	✦ Activation (Aktivácia), Hour (Hodina), Minute (Minúta), am/pm, Repeat (Opakovanie) Activation (Aktivácia), Hour (Hodina), Minute (Minúta), Repeat (Opakovanie)
	Váš výrobok sa automaticky zapne v určenom čase.	
Off Timer (Časovač vypnutia)	Nastavte 12 hodín nastavte 24 hodín	✦ Activation (Aktivácia), Hour (Hodina), Minute (Minúta), am/pm, Repeat (Opakovanie) Activation (Aktivácia), Hour (Hodina), Minute (Minúta), Repeat (Opakovanie)
	Váš výrobok sa automaticky vypne v určenom čase.	

| **Tlačidlá** | **Fotografia** | **Hodiny** | **Nastavenia** |

Nastavenia





Horné OSD	Detail OSD
	Popis
Language (Jazyk)	✦ English, Deutsch, Español, Français, Italiano, Nederlands, Polski, Português, Русский, Svenska, Türkçe, 简体中文, 繁體中文, 日本語, 한국어
	Vyberte jazyk, ktorý bude používať váš výrobok.
Auto Slide Show (Automatická prezentácia)	✦ Off (Vypnutá), On (Zapnutá)
	Ak sa vyberie možnosť Zap., automaticky sa pri zapnutí monitora spustí prezentácia.
Brightness (Jas)	✦ 0~100
	Upravte jas od úrovne 0 do 100.
Firmware Update (Aktualizácia firmvéru)	Aktualizujte výrobok pomocou externej pamäte (CF/SD/MMC/MS, USB). Navštívte stránku **www.samsung.com**, ak chcete najnovšiu aktualizáciu firmvéru.
System Information (Informácie o systéme)	✦ Model, Firmware Version (Verzia firmvéru)
	Ukázať informácie o výrobku.
Reset Settings (Vynulovať nastavenia)	✦ Yes (Áno), No (Nie)
	Obnovenie pôvodných nastavení výrobku.

Chcem aktualizovať firmvér.

01 Príprava

01 Digitálny fotografický rámček

02 Súbor aktualizácie firmvéru.

※ Najnovšie aktualizácie firmvéru nájdete na lokalite **www.samsung.com** .

03 Pamäťová karta USB alebo externá pamäť zariadení(CF/SD/MMC/MS)

02 Pripojenie pamäťovej karty USB do PC

01 Ak ste pripravení, pripojte pamäťovú kartu USB do vášho PC.

02 Nahratý súbor s obnoveným firmvérom skopírujte na USB pamäťovú kartu.

※ (Súbor s obnoveným firmvérom skopírujte do kmeňového adresára.)

03 Pripojenie USB pamäťovej karty k digitálnemu fotografickému rámčeku

01 Vyberte USB pamäťovú kartu z vášho PC a pripojte ju k vášmu digitálnemu fotografickému rámčeku.

※ Ak je váš digitálny fotografický rámček vypnutý, zapnite ho.

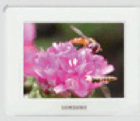
04 Zvoľte Update

01 Zvoľte **Firmware Update (Aktualizácia firmvéru)** z položky **Settings (Nastavenia)**.

05 Updating (Aktualizácia)

01 Z dôvodu maximálnej bezpečnosti po skončení aktualizácie vypnite svoj digitálny fotografický rámček, odpojte USB pamäťovú kartu a digitálny fotografický rámček opätovne zapnite.

※ USB pamäťovú kartu nevyberajte počas priebehu aktualizácie.
Počas priebehu aktualizácie nestláčajte žiadne tlačidlo.
Počas priebehu aktualizácie nevkladajte žiadnu inú kartu.
Počas priebehu aktualizácie váš digitálny fotografický rámček nevypínajte.
Či aktualizácia prebehla úspešne alebo nie, môžete zistiť tak, že skontrolujete, či sa verzia firmvéru vášho digitálneho fotografického rámčeka zmenila na aktualizovanú.



Aplikácie

Digitálny fotografický rámik vám nielen umožňuje vychutnať si fotografie, ale tiež poskytuje dodatočnú funkciu minimonitora. Minimonitor je funkcia pre používanie digitálneho fotografického rámika ako pomocného monitora. Jeho používanie je jednoduché, pretože digitálny fotografický rámik sa pripojí k vášmu PC cez kábel USB. Táto funkcia vám umožní efektívnejšie pracovať na PC pomocou dodatočného monitora. Aby ste použili svoj digitálny fotografický rámik ako Mini-Monitor, najskôr nainštalujte program Frame Manager. (Uvedomte si však, že ako Mini-Monitor môžete používať len jeden digitálny fotografický rámik.)

Inštalácia programu Frame Manager

Používateľská príručka programu Frame Manager

Používanie digitálneho fotografického rámčeka ako Mini-Monitor.
Používanie digitálneho fotografického rámčeka ako zariadenie Mass Storage.
Zmena aktuálneho režimu na iný režim
Nastavenie jasu
Aktualizácia firmvéru

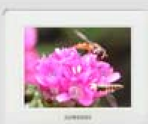
※ Systémové požiadavky

- **Operačný systém**: Windows XP SP2
- **USB**: Rozšírený hostiteľský ovládač (EHCT) pre USB 2.0
- **RAM**: 256 MB alebo viac

※ Upozornenie

1. Musí byť nainštalovaný operačný systém Windows XP Service Pack 2.
   Nemôže pracovať s iným operačným systémom ako Windows XP SP2. Nezodpovedáme za problémy, ktoré môžu vzniknúť, ak sa inštaluje v operačnom systéme inom ako Windows XP SP2.
2. Odporúčame počítač s jednotkou CPU s frekvenciou 2,4 GHz alebo väčšou.
   Digitálny fotografický rámček nemusí normálne pracovať, ak sú výkonové parametre počítača nižšie ako odporúčané.
3. Musí sa správne inštalovať podľa pokynov v sprievodcovi inštaláciu.
4. Mini-Monitor nepoužívajte ako hlavný monitor.
   Nezodpovedáme za žiadne problémy, ktoré sa môžu vyskytnúť, ak nedodržíte pokyny.
   Ak sa použije ako hlavný monitor, obrazovka môže stmavnúť.
5. Musí sa použiť dodaný kábel USB.
6. Keď sa digitálny fotografický rámček používa ako Mini-Monitor, žiadne tlačidlá s výnimkou tlačidla napájania nefungujú.
7. Keď prestanete používať Mini-Monitor, presuňte programy, ktoré sú na ňom zobrazené a ktoré používa, na primárny monitor.
8. Pri niektorých grafických kartách nemusí Mini-Monitor správne fungovať. V tomto prípade nastavte položku Hardvérové urýchľovanie na možnosť Žiadne.

   ※ Aby ste nastavili možnosť Hardvérové urýchľovanie na možnosť Žiadne: Kliknite pravým tlačidlom na pracovnú plochu systému Windows a zo zobrazenej ponuky vyberte možnosť Vlastnosti. Zobrazí sa okno Obrazovka - vlastnosti. Kliknite na kartu Nastavenie > Spresniť > Riešenie problémov. Posuňte posuvník položky Hardvérové urýchľovanie na možnosť Žiadne.





Technické údaje

| Technické údaje | Podporované súbory |

Technické údaje

Položky		Technické údaje
Názov modelu		SPF-83H
Panel	Typ	8" (20 cm) TFT
	Rozlíšenie	800 x 600
	Rozhranie	RGB 6-bitové TTL
Podporované formáty		JPEG (Baseline, RGB)
Operačný systém		Windows 2000(SP2), Windows XP, MAC OS X(10.x), Linx OS (2.6.x)
Vstavaná pamäť		128 MB (FAT32)
USB		Jeden odchádzajúci tok (zariadenie 2.0) a jeden prichádzajúci tok (hostiteľ 1.1)
Pamäťová karta		CF/SD/MMC/MS (FAT32)
Výkon	Menovitý výkon	Externý sieťový adaptér jednosmerného prúdu (12V, 2A, 24W)
	Spotreba energie	Normal mode : nižšia ako 12W, power saving mode : nižšia ako 5W, Power off mode : nižšia ako 1W
Obsahové súbory	Fotografický súbor	Spustenie prezentácie/efekty prezentácie/otáčanie/zobrazenie náhľadov
Všeobecne	Rozmery (Š x V x H)	230,5 x 182,4 x 120 mm / 9,0 x 7,1 x 4,7 palca
	Hmotnosť	650 g/1,4 libier

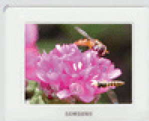
※ **Dizajn produktu sa môže líšiť v závislosti od modelu a technické informácie sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.**

Príslušenstvo triedy B (informačné komunikačné vybavenie pre domáce účely)
Tento produkt sa zhoduje s nariadeniami o elektromagnetickej kompatibilite pre domáce použitie a môže sa používať vo všetkých bežných domácich priestoroch. (Vybavenie triedy B vyžaruje menej elektromagnetických vĺn ako zariadenie triedy A.)

Podporované súbory

- Rozlíšenie: Menej ako 8000 x 8000
- Podporovaný formát obrázkov: JPEG(nepodporuje sa formát Progressive JPEG a YUV 422 V)

Digital Photo Frame
SPF-83H





Riešenie problémov

| Riešenie problémov | Terminológia | Servisné centrá |

Riešenie problémov

Táto časť obsahuje rôzne problémy a riešenia, s ktorými sa používatelia môžu stretnúť pri používaní digitálneho fotografického rámčeka. Keď sa stretnete s problémom, najprv si pozrite nižšie uvedený zoznam a postupujte podľa navrhovanej činnosti, ak sa niektorý záznam zhoduje s vašim problémom. Ak problém pretrváva, kontaktujte alebo navštívte najbližšie servisné stredisko.

Príznaky	Možné problémy a odporúčané postupy riešenia
Môj digitálny fotografický rámček sa nedá zapnúť.	◆ Skontrolujte elektrické pripojenie medzi výrobkom a sieťovým adaptérom.
Časovač vypnutia a zapnutia nefunguje.	◆ Ak sú časovače automatického zapnutia a vypnutia nastavené na rovnaký čas, nefungujú. Skontrolujte, prosím, tieto časy. Ak sú obidva časovače zapnutia aj vypnutia nastavené na rovnaký čas, má prednosť časovač vypnutia.
Chvíľu trvá, kým sa po zapnutí digitálneho fotografického rámčeka obrázok zobrazí.	◆ Nahranie súboru z externej pamäťovej karty môže trvať niekoľko sekúnd. (To závisí od formátu a veľkosti súboru.)
Pomer strán obrazovky vyzerá neprirodzene.	◆ Vyberte jednu z troch hodnôt v ponuke Photo (Fotografia)>Aspect Ratio (Pomer strán) pomocou tlačidiel na pravej strane výrobku. (**Pozrite si Photo (Fotografia)>Aspect Ratio (Pomer strán)**)
Farby obrazovky sú tlmené alebo príliš silné.	◆ Nastavte jas v položke Settings (Nastavenia)>Brightness (Jas) pomocou tlačidiel na pravej strane tohto výrobku. (**Pozrite Settings (Nastavenia)>Brightness (Jas)**)
Pripojil som externé zariadenie (pamäťové USB zariadenie), ale nefunguje.	◆ Skontrolujte elektrické pripojenie medzi výrobkom a externým zariadením. ◆ Skontrolujte, či externé zariadenie pracuje nezávisle a skontrolujte formát súboru, ktorý je na ňom uložený. ◆ Na tomto výrobku hostiteľské USB operuje používaním technických údajov USB 1.1 a USB zariadenie operuje používaním technických údajov USB 2.0
Vždy, keď vypnem a zapnem môj digitálny fotografický rámček, zobrazí sa nesprávny čas.	◆ Tento výrobok nemá vstavanú batériu. Po vypnutí informácia o čase zmizne. Z tohto dôvodu je potrebné znovu nastaviť čas vždy po zapnutí digitálneho fotografického rámčeka.
Ponuka sa nezobrazí okamžite po stlačení tlačidla ponuka.	◆ Zobrazenie ponuky a iných operácií môže trvať nejaký čas, pokým výrobok nenahrá obrázok a nezobrazí ho na obrazovke.
Fotografie sú pri zobrazení automaticky otočené.	◆ Skontrolujte, či je Automatické otáčanie nastavené na možnosť On (Zapnuté).
Prezentácia sa nespustí automaticky.	◆ Skontrolujte, či nie je automatická prezentácia vypnutá.
Pripojil som pamäťovú kartu, ale	◆ Skontrolujte systém súborov na pamäťovej karte.

nefunguje.	
Pripojil som zariadenie USB pamäte, ale nefunguje.	◆ Skontrolujte typ zariadenia USB pamäte. Tento výrobok nemusí podporovať zložku zariadenia USB.
Názvy súborov alebo priečinkov sa nezobrazujú správne.	◆ Keď názov súboru alebo priečinka obsahuje iné ako anglické znaky a čísla, môžu sa zobraziť ako „*". Ak potrebujete, aby sa názov súboru alebo priečinka zobrazil správne a nie ako „*", zmeňte ho len na anglické znaky a čísla.

| Riešenie problémov | Terminológia | Servisné centrá |

Terminológia

Podmienky	Popis
JPEG (Joint Photographic Coding Expert Group)	◆ JPEG je technológia kompresie obrazu. Poskytuje najmenšiu stratu zo všetkých technológií kompresie obrazu. Je všeobecne používaná na prenos multimediálnych súborov na internete a na iné použitie. Obrazový súbor formátovaný vo formáte JPEG sa označuje ako JPEG alebo súbor JPEG. Obyčajne je súbor JPEG vytvorený odfotografovaním digitálnym fotoaparátom, nakreslením na počítači alebo súpravou grafických programov a potom upravením pomocou kompresie grafického obrazu do formátu JPEG.
Karta SD (Secure Digital Card)	◆ Karta SD je pamäťová karta typu Flash veľkosti poštovej známky. Poskytuje vysokú stabilitu a veľkú kapacitu. Je všeobecne používaná v rôznych digitálnych výrobkoch, ako sú PDA, digitálne fotoaparáty, MP3 prehrávače, mobilné telefóny a notebooky. Vonkajší vzhľad je podobný MMC, ale počet kolíkov a ich hrúbka je rozdielna. Má taktiež nastavovacie funkcie na heslo pre ochranu dát.
MMC (Multi Media Card)	◆ MMC je externá pamäť typu Flash používaná na malých mobilných zariadeniach, tak ako v prípade karty SD. Pretože má menšie stopy ako karty SD/MMC, stala sa všeobecne akceptovanou ako štandardné pamäťové karty. Obyčajne sa používa na ukladanie filmov a fotografií.
Kábel USB 1) A-B TYPE	◆ Pri pripájaní k PC použite terminál odchádzajúceho toku. Tento výrobok podporuje USB 2.0 Kábel typu A-B, ktorý sa používa na prepojenie vášho digitálneho fotografického rámčeka a PC, je priložený k výrobku. Typ A je USB konektor používaný na pripojenie k PC. Typ B je USB konektor používaný na pripojenie k externému zariadeniu. Váš digitálny fotografický rámček môžete pripojiť k vášmu PC pomocou kábla USB typu A-B.
Kábel USB 2) Kábel pre pripojenie iných zariadení	◆ Tento typ kábla použite vtedy, keď používate konektor prichádzajúceho toku. Tento produkt podporuje USB 2.0. Pri pripájaní externého zariadenia k portu prichádzajúceho toku použite kábel USB, ktorý je súčasťou externého zariadenia.

| Riešenie problémov | Terminológia | Servisné centrá |

Servisné centrá

Ak potrebujete vykonať servis vášho produktu, kontaktujte alebo navštívte servisné centrum spoločnosti Samsung.
Pre služby týkajúce sa sieťového pripojenia a servera.

Služby	Kontakty
Webová stránka spoločnosti Samsung Electronics	**http://www.samsung.com**

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care center.

North America		
U.S.A	1-800-SAMSUNG (7267864)	**http://www.samsung.com/us**
CANADA	1-800-SAMSUNG (7267864)	**http://www.samsung.com/ca**
MEXICO	01-800-SAMSUNG (7267864)	**http://www.samsung.com/mx**

Latin America		
ARGENTINE	0800-333-3733	**http://www.samsung.com/ar**
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	**http://www.samsung.com**
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	**http://www.samsung.com/cl**
COLOMBIA	01-8000112112	**http://www.samsung.com/co**
COSTA RICA	0-800-507-7267	**http://www.samsung.com/latin**
ECUADOR	1-800-10-7267	**http://www.samsung.com/latin**
EL SALVADOR	800-6225	**http://www.samsung.com/latin**
GUATEMALA	1-800-299-0013	**http://www.samsung.com/latin**
HONDURAS	800-7919267	**http://www.samsung.com/latin**
JAMAICA	1-800-234-7267	**http://www.samsung.com/latin**
NICARAGUA	00-1800-5077267	**http://www.samsung.com/latin**
PANAMA	800-7267	**http://www.samsung.com/latin**
PUERTO RICO	1-800-682-3180	**http://www.samsung.com/latin**
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	**http://www.samsung.com/latin**
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	**http://www.samsung.com/latin**
VENEZUELA	0-800-100-5303	**http://www.samsung.com/latin**

Europe		
AUSTRIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	**http://www.samsung.com/at**
BELGIUM	02 201 2418	**http://www.samsung.com/be**
CZECH REPUBLIC	800-726-786 (800 - SAMSUNG) Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	**http://www.samsung.com/cz**
DENMARK	70 70 19 70	**http://www.samsung.com/dk**
EIRE	0818 717 100	**http://www.samsung.com/ie**
FINLAND	030-6227 515	**http://www.samsung.com/fi**
FRANCE	3260 SAMSUNG (€ 0,15/Min) 08 25 08 65 65 (€ 0,15/Min)	**http://www.samsung.com/fr**
GERMANY	01805 -SAMSUNG(726-7864) (€ 0,14/Min)	**http://www.samsung.de**
HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	**http://www.samsung.com/hu**
ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	**http://www.samsung.com/it**

LUXEMBURG	02 261 03 710	**http://www.samsung.com/lu**
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (726-7864 € 0,10/Min)	**http://www.samsung.com/nl**
NORWAY	815-56 480	**http://www.samsung.com/no**
POLAND	0 801 801 881 022-607-93-33	**http://www.samsung.com/pl**
PORTUGAL	80820-SAMSUNG(726-7864)	**http://www.samsung.com/pt**
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (7267864)	**http://www.samsung.com/sk**
SPAIN	902-1-SAMSU(72678)	**http://www.samsung.com/es**
SWEDEN	0771-400 200	**http://www.samsung.com/se**
SWITZERLAND	0800-SAMSUNG(726-7864)	**http://www.samsung.com/ch**
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	**http://www.samsung.com/uk**

CIS		
ESTONIA	800-7267	**http://www.samsung.ee**
LATVIA	8000-7267	**http://www.samsung.com/lv**
LITHUANIA	8-800-77777	**http://www.samsung.lt**
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	**http://www.samsung.kz**
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
RUSSIA	8-800-555-55-55	**http://www.samsung.ru**
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
UKRAINE	8-800-502-0000	**http://www.samsung.ua**
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	**http://www.samsung.com/kz_ru**

Asia Pacific		
AUSTRALIA	1300 362 603	**http://www.samsung.com/au**
CHINA	800-810-5858 400-810-5858 010-6475 1880	**http://www.samsung.com/cn**
	HONG KONG : 3698-4698	**http://www.samsung.com/hk**
INDIA	3030 8282 1800 110011 1-800-3000-8282	**http://www.samsung.com/in**
INDONESIA	0800-112-8888	**http://www.samsung.com/id**
JAPAN	0120-327-527	**http://www.samsung.com/jp**
MALAYSIA	1800-88-9999	**http://www.samsung.com/my**
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	**http://www.samsung.com/nz**
PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG(726-7864)	**http://www.samsung.com/ph**
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	**http://www.samsung.com/sg**
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	**http://www.samsung.com/th**
TAIWAN	0800-329-999	**http://www.samsung.com/tw**
VIETNAM	1 800 588 889	**http://www.samsung.com/vn**

Middle East & Africa		
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	**http://www.samsung.com/za**
TURKEY	444 77 11	**http://www.samsung.com/tr**
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864) 8000-4726	**http://www.samsung.com/ae**

Digital Photo Frame

SPF-83H

